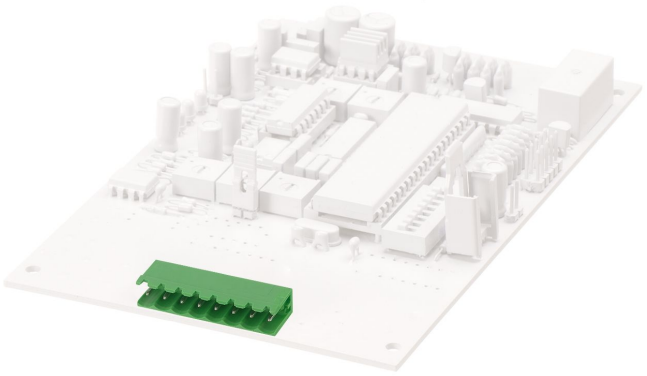
Datenblatt

30644.1 STLZ 950/4/5,08-H-HC GN



Stiftleiste, Polzahl: 4, Breite: 20,32 mm, Farbe: Grün

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	30644.1
Artikelbezeichnung	STLZ 950/4/5,08-H-HC GN
GTIN (EAN)	4044211197643
Steckverbinderausführung	Fixierter Steckverbinder
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Verpackungsart	Karton
Art der Banderolierung	Ohne
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,23 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1,23 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	QU
Farbe	Grün

Datenblatt

30644.1 STLZ 950/4/5,08-H-HC GN

Technische Daten

Maße	
Länge	12 mm
Länge des Pins	3,5 mm
Breite	20,32 mm
Breite links	2,54 mm
Breite rechts	2,54 mm
Höhe	8,4 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm
Durchmesser des Anschlusspins	1 mm
Rastermaß	5,08 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten	
Winkel Leiterplatte/Kontakt	0°/180° (horizontal)
Anzahl der Steckkontaktreihen	1
Polzahl	4

Werkstoffe	
Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-30 °C
Arbeitstemperatur max.	105 °C
Kontaktstift	Kupferlegierung

Datenblatt

30644.1 STLZ 950/4/5,08-H-HC GN

Technische Daten

Weitere technische Daten

Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	105 °C
Isolationswiderstand	1*10^13 Ohm x cm
Kriechstromfestigkeit	CTI 600
Glühdrahtentflammbarkeitsindex GWFI	GWFI 850
GWFI Nachglühzeit	30 Sek.
Glühdrahtentzündungstemperatur GWIT	GWIT 775 °C
GWIT Einwirkzeit	5 Sek.
Steckzyklen gem. Norm	100
Empfohlene Wellenlöttemperatur	265 °C
Empfohlene Wellenlötdauer min.	3 Sek.
Empfohlene Wellenlötdauer max.	4 Sek.

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

Datenblatt

30644.1 STLZ 950/4/5,08-H-HC GN

Zulassungen

cUL Zulassung

cUL Prüfnorm	CSA 22.2 No.158
cUL Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup B: Bemessungsstrom	16 A
cUL Usegroup C: Bemessungsspannung	150 V
cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	16 A
cUL Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup D: Bemessungsstrom	10 A
cUL Leitermaterial	Cu
cUL Recognized	1

UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	16 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	150 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	16 A
UL Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	10 A
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Recognized	1

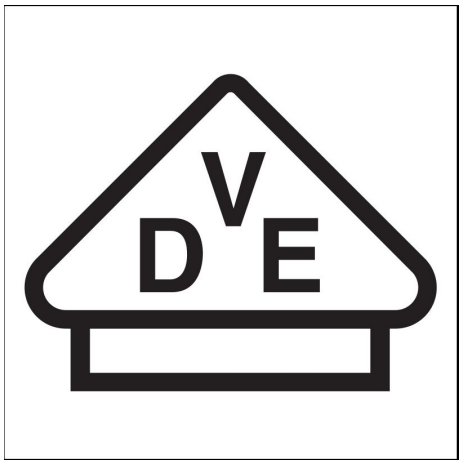
VDE Zulassung

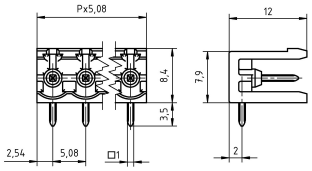
VDE Prüfnorm	DIN EN 61984
VDE Zulassung erteilt	Ja
VDE Bemessungsspannung	250 V
VDE Bemessungsstrom	16 A
VDE Bemessungsstoßspannung	4 kV
VDE Überspannungskategorie	III
VDE Verschmutzungsgrad	3

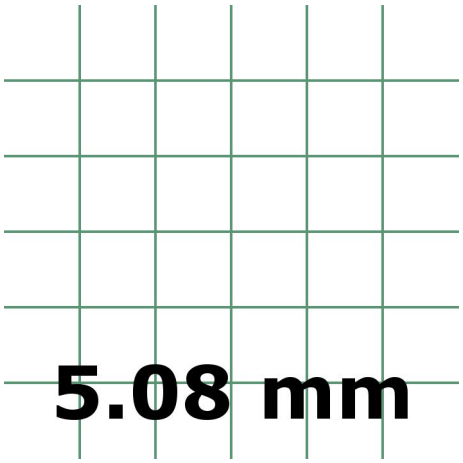
Datenblatt

30644.1 STLZ 950/4/5,08-H-HC GN

Medien







Datenblatt

30644.1 STLZ 950/4/5,08-H-HC GN

Zubehör